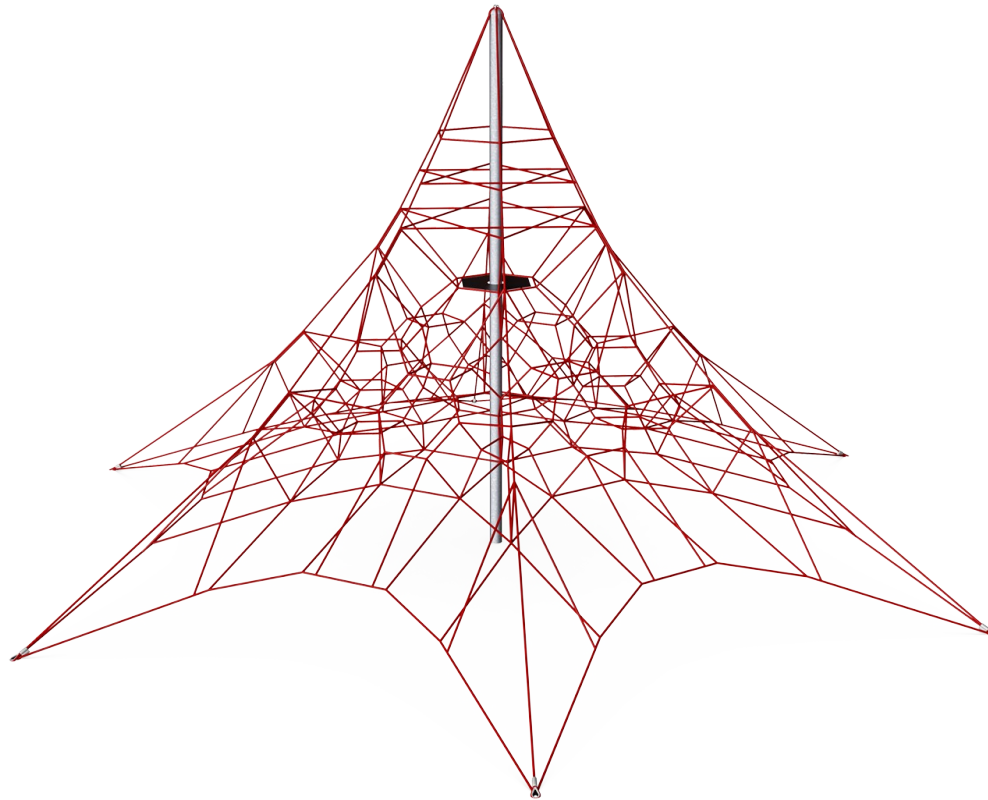


Großer Sechseck-Seilzirkus

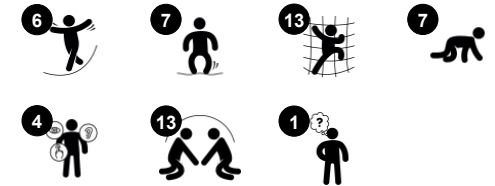
COR36501



Produktnummer COR365011-1101

Allgemeine Produktinformation

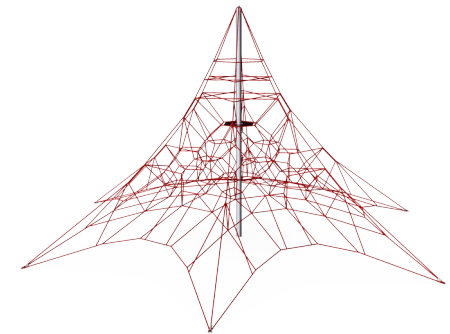
Maße L x B x H	1111x963x589 cm
Empfohlenes Alter	5+
Spielkapazität (Nutzer)	49
Farbauswahl	



Der Große Sechseck-Seilzirkus spricht das Bedürfnis der Kinder nach Abenteuer immens an. Mit seinem 5 m hohen Aufstieg nach oben zieht er Kinder immer wieder zum Spielen an. Die Seile schwanken leicht und fördern so die Entwicklung wichtiger motorischer Fähigkeiten wie Kreuzkoordination und Raumgefühl. Diese sind z.B. für die Beurteilung von Distanzen

beim Bewegen im Straßenverkehr wichtig. Die Muskulatur wird beansprucht, Beine, Arme und Rumpf werden beim Klettern trainiert und so eine Stufe nach der anderen gemeistert. Die Herausforderung, diese Höhe zu erklimmen, schult die Fähigkeit der Kinder Risiken einzuschätzen ebenso wie ihre sozialen Fähigkeiten, wie z.B. Einfühlungsvermögen: Da

viele Kinder gleichzeitig die schwankenden Sprossen erklimmen, ist Rücksichtnahme auf andere erforderlich. Der Große Sechseck-Seilzirkus ist ein großartiger Treffpunkt. Dank der Transparenz können die Kinder über das Netz kommunizieren, sich miteinander vergleichen und gemeinsam spielen.



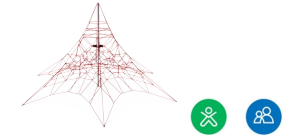
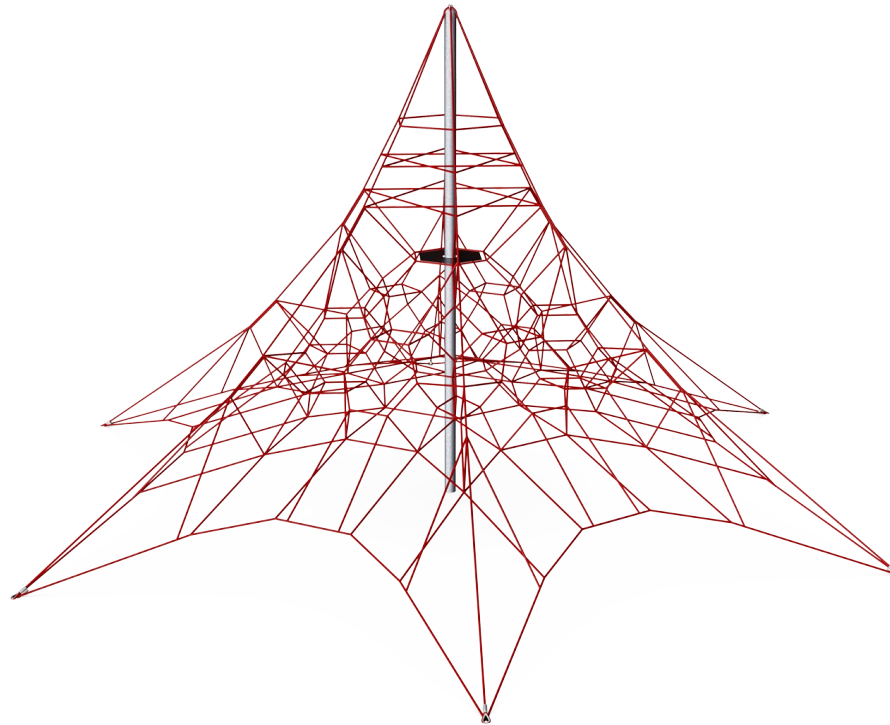
Großer Sechseck-Seilzirkus

COR36501



Höchste Sprossen

Physisch: räumliches Bewusstsein und Armmuskulatur beim Festhalten **Sozial-Emotional:** Kinder entwickeln Mut, Selbstvertrauen und Rücksichtnahme, alles wichtige Fähigkeiten fürs Leben.



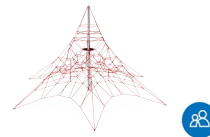
Große Maschen

Physisch: auf den großen Maschen kann geklettert werden, wodurch Propriozeption, Kreuzkoordination und räumliches Bewusstsein entwickelt werden. Beim Klettern werden zudem viele Muskeln beansprucht. **Sozial-Emotional:** bieten für mehrere Kinder gleichzeitig Platz zum Teilen.



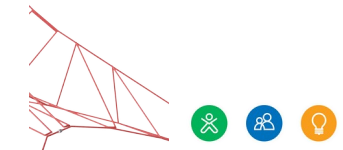
Mast

Physisch: der leicht schwankende Mast beansprucht die Muskeln und motorischen Fähigkeiten der Kinder beim Festhalten am Netz. **Sozial-Emotional:** Kinder entwickeln Mut und Selbstkontrolle beim Klettern, was sich positiv auf das Selbstvertrauen auswirkt.



Transparenz

Sozial-Emotional: die Transparenz ermöglicht eine durchgängige Kooperation und Kommunikation, alles wichtige Lebenskompetenzen, die Kinder lernen können.



Federnde Maschen

Physisch: beweglichkeit, Gleichgewicht und Koordination sowie das räumliche Bewusstsein werden beim Hüpfen, Klettern und Sitzen gefördert. Die Kinder nutzen ihre gesamte Muskulatur und bauen beim Abspringen die Knochendichte auf. **Sozial-Emotional:** das Netz fördert das Einfühlungsvermögen und Zusammenspiel. **Kognitiv:** Körpergedächtnis, logisches Denken, Konzentration.

Großer Sechseck-Seilzirkus

COR36501



Seile aus UV-stabilisierten PES-Litzen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyestergerüst besteht aus +95% Post-Consumer-Materialien und wird induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen. Damit sind die Seile besonders beständig gegenüber Abnutzung und Vandalismus und können jederzeit vor Ort ausgetauscht werden.



Die Corocord-S-Klemmen sind universelle Verbindungselemente aus rostfreiem Edelstahl mit einem Durchmesser von 8 mm. Die Klemmen sind abgerundet und das gesamte Bauteil wird mit hydraulischen Spezialwerkzeugen auf das Seil gepresst. Daher können die Klemmen mit herkömmlichen Werkzeugen nicht entfernt werden.



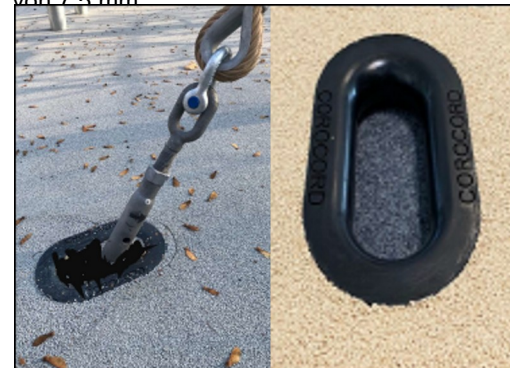
Die Corocord Membranen bestehen aus rutschfestem, gummiertem Material in Förderband-Qualität, das eine exzellente UV-Beständigkeit aufweist. Die geprüfte Konformität mit den REACH-Anforderungen für PAK ist gegeben. In die Membranen ist eine vierlagige Armierung aus gewebtem Polyester eingebettet. Die Armierung und die doppelte Oberflächenschicht ergeben eine Gesamtstärke von 7,5 mm.



Im Zentrum des Raumnetzes befindet sich der Mast, bestehend aus hochwertigem, nahtlosem Stahl. Die Maststruktur ist als Pendelstütze statisch besonders günstig und gleicht die Schwingungen im Raumnetz aus. Die Masten sind serienmäßig feuerverzinkt, eine zusätzliche Pulverbeschichtung ist optional erhältlich.



Die Corocord-Seilsportgeräte können je nach Kundenwunsch angepasst werden und sind in acht verschiedenen Seilfarben erhältlich. Die Auswahl reicht vom schlichten, ausdrucksstarken Schwarz über natürliche, gedeckte Grüntöne bis hin zu einer Palette aus auffälligen Signalfarben.



Für die Montage auf Gummibelägen ist der Spanschluss-Schutz separat zu bestellen.

Produktnummer COR365011-1101

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	165 cm
Fläche des Fallraums	118,8 m ²
Gesamt-Montagezeit	19,9
Erforderlicher Erdaushub (circa)	11,23 m ³
Betonbedarf (circa)	7,15 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	110 cm
Versandgewicht	752 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

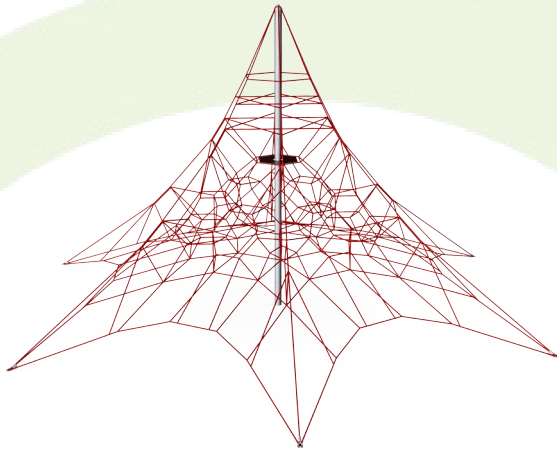
Garantie-Information

Corocord-Seil	10 Jahre
Membran	2 Jahre
S-Klemmen	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre
Feuerverzinkte Stahlpfosten	Lebenslang



Umweltdaten

COR36501



Von der Wiege bis zum Werkstor („cradle to gate“) (A1–A3)

CO₂-Emissionen gesamt

CO₂e pro kg

Recycelte Materialien

kg CO₂e

kg CO₂e pro kg

%

COR365011-1101

1.721,33

3,11

55,92

Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Corocord



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ calculation and data are in compliance with the principles of a carbon footprint impact according to the GHG protocol (Greenhouse Gas Protocol), Scope 3, cradle to gate related to all individual components in the product category: "Corocord" represented by item no.: COR314011-1101.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025

Verified by:

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO₂ calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

Publication date: 30. October 2023

By Bureau Veritas HSE

www.bureauveritas.dk

+45 7731 1000

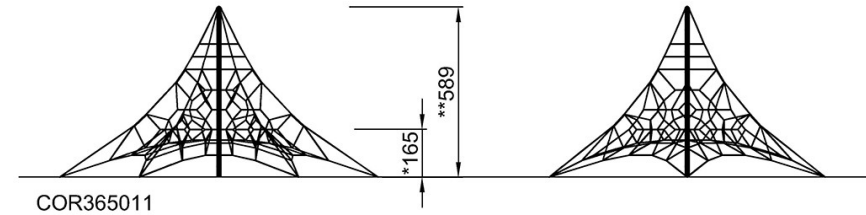
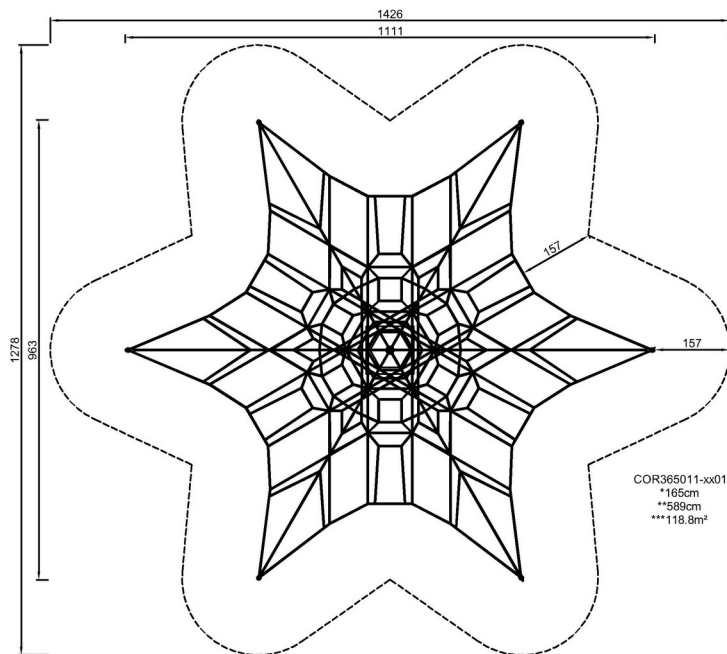


Großer Sechseck-Seilzirkus

COR36501

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe | *** Fläche des Fallraums

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



Achtung! Fundamentblöcke überschreiten den Sicherheitsbereich. Siehe Installationsanleitung.

[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)